

# DX48

## 2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

### Описание

2-компонентный универсальный лак high solids для точечного, панельного и полного ремонта. Применим в различных условиях, благодаря широкой линейке активаторов, от сверхбыстрого до медленного.

Композиция на основе специального акрил-полиуретанового сополимера.

### Продукты

DX48	2К Н.С. акриловый лак
DX20	Стандартный активатор
DX24	Сверхбыстрый активатор
DX18	Медленный активатор
DX32	Быстрый растворитель
DX34	Стандартный растворитель

### Свойства

- Имеет превосходную стойкость к повреждению и долговечный блеск покрытия. Прекрасно выдерживает химическое и атмосферное воздействие.
- Великолепная полируемость.
- Очень быстрая воздушная сушка, короткая выдержка между слоями и перед ускоренной сушкой в зависимости от выбора активатора.
- Широкий выбор активаторов позволяет адаптировать нанесение данного лака к различным температурным условиям.
- Может быть использован для точечного, панельного и полного ремонта.

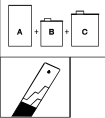








### Подложки

- Базовые покрытия DUXONE®.
- Все заводские покрытия, очищенные и отшлифованные (не рекомендуется для термопластичных акриловых покрытий).

# DX48

## 2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

### ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	<b>Смешивание</b>  DX48 DX20 DX24 DX18 DX32/DX34	<b>Быстрый</b>		<b>Стандартный</b>		<b>Высокотемп./ Большие поверхности</b>	
		Объем	Вес	Объем	Вес	Объем	Вес
		2	100	2	100	2	100
		-	-	1	50	-	-
		1	50	-	-	-	-
		-	-	-	-	1	50
		10 %	15	10 %	15	10 %	15
	<b>VOC</b>	519 г/литр					
	<b>Жизнеспособность при 20°C</b>	6-8 ч					
	<b>Вязкость распыления при 20°C</b>	<b>DIN 4</b>	17-19 сек				
	<b>Оборудование для распыления</b>  Верхняя подача Нижняя подача HVLP Под давлением	<b>Размер сопла</b>			<b>Дистанция</b>		
		1,3-1,4 мм			15-20 см		
		1,5-1,7 мм			15-20 см		
		1,3-1,5 мм			10-15 см		
		1,0-1,2 мм			15-20 см		
	<b>Давление распыления</b>	Верхняя подача	3-4 бар				
		Нижняя подача	3-4 бар				
		HVLP	0,7 бар на выходе				
		Под давлением	3-4 бар				
		Точечный ремонт	2,5-3 бар				
	<b>Число слоев</b>	2					
	<b>Выдержка</b>	5 мин. между слоями. 5-10 мин. перед ускоренной сушкой.					
	<b>Толщина слоя</b>	55-65 м					
	<b>Сушка</b>  От пыли Монтажная прочн. Полное высыхание	<b>DX20</b>		<b>DX24</b>			
		20°C	30 мин. x 60°C	20°C	20 мин. x 60°C		
		40 мин.	немедл.	30 мин.			
		6 ч	30 мин.	4 ч			
		ночь	1 ч 30 мин.	5 ч			
	<b>ИК сушка*</b>	Выдержка	5 мин.				
		Дистанция	80 см				
		1/2 мощности	5 мин.				
		Полная мощность	15-20 мин.				
* данные для источника инфракрасного излучения с короткими/средними волнами							
Настоящие данные распространяются на соответствующие материалы и не могут быть использованы для этих материалов в комбинации с любыми другими материалами или при их применении в других процессах. Данные характеристики не могут являться гарантией или спецификацией качества, т.к. конечное применение этих материалов находится вне пределов нашего контроля.							

# DX48

## 2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Нанесение лака

DX48 наносится в 2 слоя непосредственно поверх базового покрытия DUXONE®.  
Выдержка 15 мин. после нанесения базового покрытия.

#### Химическая устойчивость

Полностью высушенное покрытие DX48 устойчиво к непродолжительному воздействию следующих химикатов:

гидроксид натрия	20 %	электролит
серная кислота	25 %	толуол
соляная кислота	20 %	ксилол
фосфорная кислота	20 %	гликоль
аммиак	10 %	тормозная жидкость, бензин

#### Перекрашивание

После полного высыхания.

#### Примечания

- DX24 рекомендуется только для точечного/панельного ремонта.
- Плотно закрывать банки с DX18, DX20 и DX24 сразу после использования, т.к. они реагируют с влагой воздуха и теряют отверждающую способность.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре (18-25°C).

# DX48

## 2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (продолжение)

#### Данные по продукту

Исходная вязкость:	50-60 ср
Теоретическая укрывистость:	6,6-7,1 кв.м/л готового к применению, при рекомендуемой толщине слоя

Продукты	Упаковка (л)	Срок хранения при 20°C (лет)	Плотность (кг/л)
DX48	1 - 5	2	0,974
DX18	0,5 - 1	2	0,972
DX20	0,25 - 0,5 - 1	2	0,959
DX24	0,5 - 1	2	0,962
DX32	1 - 5	2	0,874
DX34	1 - 5	2	0,903

#### Безопасность

Перед применением материала ознакомьтесь с данными по безопасности Material Safety Data Sheet. Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.